Союз Советских Социалистических Республик



Государственный комитет Совета Министров СССР по делам изобретений и открытий

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

- (61) Дополнительное к авт. свид-ву --
- (22) Заявлено 15.06.76 (21) 2374758/28-13 с присоединением заявки № —
- (23) Приоритет —
- (43) Опубликовано 28.02. 78. Бюллетень № 8
- (45) Дата опубликования описания 23.03.78

(11) 594960

(51) M. K.T.2 A 61B 1/00 A 61M 29/00

(53) УДК 616.07(088.8)

111

- (72) Авторы изобретения Н. М. Побединский, А. И. Волобуев, Н. К. Москвитина и В. Н. Дудин
- (71) Заявитель

Всесоюзный научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии

(54) ПРИБОР ДЛЯ РАЗРУШЕНИЯ ВНУТРИМАТОЧНЫХ СРАЩЕНИЙ

Изобретение относится к области медицины, в частности к гинекологии - к способам лечения невынашивания беременности и бесплодия.

В настоящее время для разрушения впутриматочных сращений применяют хирургические операции, производимые вслепую, бесконтрольно, влагалищным путем, суть которых состоит в расширении цервикального канала и разрушении синехий кюреткой [1].

Целью изобретения является увеличение эффективности, снижение травматичности, повышение результативности лечения и обеспечение

визуального контроля.

Для этого предлагается применять гистеро- 15 скоп с латексным баллончиком, используемый ранее для исследования полости матки, т. е. для диагностики внутриматочной патологии [2], в качестве прибора для разрушения внут-

риматочных сращений.

Сущность изобретения состоит в том, что в начале лечения больным применяют в течение 2-х менструальных циклов грязелечение -«грязевые трусы» (10—15 процедур) с ежедневным чередованием ультразвука (15 процедур) в импульсном режиме. Во второй фазе цикла 2-го месяца в толщу шейки матки вводят, например, лидазу по 128 ед., т. е. 2 фармакологические дозы по 3-5 мл в 0,25%-ном раство-

кануне менструации с днагностической и лечебной целью проводят гистероскопию. В лолость матки вводят гистероской, заполняют латексный баллончик раствором, который нагнетают инрицем, баллон давит на стенки матки, увеличивая тем самым ее объем до разрыва сращений. Под контролем зрения видно, как постепенно растягиваются и разрушаются внутриматочные сращения. Растягивать бал-10 лончик надо медленно, постепенно, периодически уменьшая и увеличивая объем раствора, вводимого в него.

После разделения внутриматочных сращекинваосводо ин кинэшвратодори иклен в йин вновь в полость матки вводят полиэтиленовую внутриматочную спираль № 2-3. После разделения спасхий на протяжении одного менструального цикла проводят циклическую гормопальную терапию (микрофоллин по 0,05 мг с 1-го по 18-й день цикла и с 19-го по 27-й день цикла прегнин по 0,01 мг 3 раза в день) и витаминотерапию, что улучшает функцию янчников и регенерацию эндометрия.

Внутриматочную спираль извлекают спустя два месяца. В целях контроля лечения через 4-5 месяцев после разделения внутриматочных сращений производят гистеросальпинго-

Лечение было проведено у 25-ти женщин с ре новокаина. Количество инъекций 7—10. На- 30 массивными внутриматочными сращениями.